

## 第14回高校生理科研究発表会（オンライン開催）募集要項

千葉大学では、「産官学・マスメディア」を統合した次世代型の高大連携を目指し、新しい理数教育高度化の取り組みを行っています。その中心的な活動のひとつが「高校生理科研究発表会」です。

今年で第14回を迎える高校生理科研究発表会は、新型コロナウイルス感染拡大の影響から通常開催は取り止めとしましたが、高校生に研究発表をする場を提供したいという思いから、その後検討を重ね、オンラインで開催することとなりました。

通常開催と異なるところも多くありますが、大学や研究所等の研究者からのコメントを通して、高校生の研究の支援をするという本発表会の目的は変わりません。研究成果の発表の場として、また、研究のアドバイスを受ける場として、多くの高校生の参加を期待しています。

### 【募集対象】

高校生

### 【開催日時】

令和2年12月21日（月）～令和2年12月28日（月）：発表資料の公開と質疑応答  
（発表資料の公開は、令和3年1月8日（金）まで）

臨時休校等により今後更に多くの高校の研究活動が遅れる事態が生じた場合は、開催を中止することがあります。その判断は11月上旬に行い、WEBサイト上に発表します。

### 【開催方法】

- (1) 発表資料を音声解説付のスライド形式で作成して、オンラインシステム上に掲示。
- (2) 発表者と閲覧者（登録した他の発表者と審査委員）はチャットで質疑応答する。
- (3) 発表会終了後、すべての研究発表に審査委員からのコメントを送信。  
尚、公平な審査体制を取ることが困難なため、表彰はありません。

※ 発表資料の詳細は「[発表資料の作成について](#)」を参照してください。

### 【研究発表の分野】

応募できる分野は次の8分野です。英語による発表も可能です。

物理Ⅰ：物理学一般

物理Ⅱ：機械工学，電気工学，土木建築工学，ロボット工学，航空工学など

化学Ⅰ：物理化学，無機化学，分析化学など

化学Ⅱ：有機化学，生化学，環境化学など

生物Ⅰ：動物科学，栄養・病理・生理学など

生物Ⅱ：植物科学，園芸学，微生物学など

地学：地球・宇宙科学

数学・情報

### 【応募期間】

令和2年11月11日（水）～令和2年11月17日（火）

募集期間内であっても、申込みが400件に達した時点で募集を終了します。

### 【応募方法】

千葉大学高大連携支援室のWEBサイトから最新の「申込書」をダウンロードし、必要事項を記入して提出してください。

提出は、同WEBサイトの申込フォームにアップロードして送信します。

詳細は、「応募マニュアル」を参照してください。

### 【応募関連資料】

「申込書」, 「応募マニュアル」, 「発表資料作成マニュアル」は、千葉大学高大連携支援室・募集要項のWEBページからダウンロードできます。

URL : <https://www.cfs.chiba-u.jp/koudai-renkei/event/requirements.html>

### 【応募上の注意】

- (1) 申込みは、高校を通して行ってください。生徒個人からの申込みは受け付けません。
- (2) 申込みは、1つの申込書にまとめて記入してください。複数の申込書に分割した申込みをしないようお願いします。
- (3) 外字や機種依存の文字は使用しないでください。申込書の記載内容から要旨集等の印刷物を作成します。
- (4) 申込書の提出時に「申込書受領メール」を、応募〆切の数日後に「受付完了メール」を申込責任者宛に送信します。メールが届かない場合は連絡をしてください。
- (5) 申込書の記載内容について、申込責任者にお問合わせすることがあります。

### 【個人情報の取り扱い】

- (1) 研究者氏名、高校名、研究発表のタイトル、内容は、「要旨集」として千葉大学高大連携支援室のWebページに掲載します。
- (2) 申込書に記載する個人の電話番号とメールアドレスは、本発表会に関する連絡とオンラインシステムへの登録以外に使用しません。また外部に公表することはありません。以上、ご了承くださいるようお願いします。

### 【主催・共催・後援・協賛】（申請中）

この高校生理科研究発表会は、文部科学省、朝日新聞社をはじめ、多くの機関・組織の共催・後援・協賛をいただいております。

主催：千葉大学

共催：千葉県教育委員会

後援：文部科学省、千葉市、千葉市教育委員会、千葉県高等学校長協会

千葉県高等学校教育研究会理科部会、千葉県高等学校文化連盟

国立研究開発法人科学技術振興機構、日本理化学協会、株式会社JTB、朝日新聞社

協賛：公益財団法人双葉電子記念財団、ヨウ素学会、DIC株式会社総合研究所

千葉県高等学校PTA連合会、千葉大学生生活協同組合

### 【お問い合わせ】

千葉大学 高大連携支援室

〒263-8522 千葉市稲毛区弥生町1-33

TEL : 043-290-3526, FAX : 043-290-3962

e-mail : [koudairenkei@office.chiba-u.jp](mailto:koudairenkei@office.chiba-u.jp)

【スケジュール】

	内容	時期
1	募集期間	11/11(水)～11/17(火)
2	申込受付完了メール送信 (予定)	11/24 (火)
3	発表要旨集を Web 掲載 (予定)	11/24 (火)
4	発表資料掲示用招待メールを送信	12/8(火)
5	ログインアカウント登録	12/8(火)
6	発表資料の掲示	12/10(木)～12/17(木)
7	発表会用招待メールを送信	12/18(金)
8	第 14 回高校生理科研究発表会	12/21(月)～12/28(月)
9	審査委員からの質問期間	12/21(月)～12/25(金)
10	審査委員からのコメント回収〆切	1/8(金)
11	審査委員コメント送信	1月中旬